Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/633,915	FRANK, JOHN R.
Examiner	Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Wen-Tai Lin

Appeal Α 0 Objected

2154

			_				l			
Cla	im	г		-		Date				
	23111	<u> </u>	_		_	Jau	-	_	·	Н
_	Original	8 28 07 1								Ш
Final	ij	28								
-	ō	o		ĺ					l	
	1	1	_	$\vdash$	-				$\vdash$	Н
	1 2 3 4 5 6 7	×		$\vdash$	├─		$\vdash$		-	Н
	3	4	⊢	<del> </del>	$\vdash$				-	Н
	- 3	H		┢	-		_	$\vdash$	-	Н
	5	H		-	┝		┝	-	_	Н
	-6	H	_	┝	$\vdash$	<del> </del>	┝┈	-	-	Н
	7	₩		-	┢		-			Н
	R	1	-	-	$\vdash$			-	_	Н
	-	_	_	-	├			$\vdash$	_	Н
	10	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢		-	┝	-	Н
	11	-	-	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	12				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	12	-	-	├-	$\vdash$	-	├	<del> </del>	<del> </del>	Н
	14	-	<u> </u>	<u> </u>	├	_	$\vdash$	⊢	-	$\vdash\vdash$
	15	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	_	Н
	15	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		⊢⊢
	10	_	_	<u> </u>	├		⊢	⊢	-	$\vdash$
	17	-	_	$\vdash$	⊢	_		<u> </u>		$\vdash$
	10	<u> </u>		_	H	_	_	<del> </del>	_	Н
	20	H	_	-	<del> </del>	_	<u> </u>	┝	_	$\vdash$
	20		-	_	⊢	_	$\vdash$	┝		$\vdash$
	21	-	<u> </u>		H	_	-			Н
	22	_			-	-		┝	_	Н
	23		_	$\vdash$	$\vdash$	⊢		<u> </u>	_	Н
	24			-	-	H	_	⊢	_	
	25	_	_		H	<del> </del>			-	Н
	20	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>		Щ
	27		_	_	-	<u> </u>		_	$\vdash$	Н
	20		_	-	-	├-		<u> </u>	Ŀ	$\vdash$
	29		_		_		_	_	_	$\vdash$
	30		_		<u> </u>	L		<u> </u>	$\vdash$	Щ
	31	$\vdash$			⊢			<u> </u>	-	$\vdash$
	32		_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		Щ
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35			Н	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$
	34	-	-	-	-		<u> </u>	-	-	Н
	36	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$			H	<u> </u>	<u> </u>	Н
	37	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		Ь—	├—	$\vdash$	Н
	38	-	-	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	38	-	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
		_	<u> </u>	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> — </u>	$\vdash \vdash$
	40	$\vdash$	—	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	H	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	41	$\vdash$	<u> </u>		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	43	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash \dashv$
	44	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
	45	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> — </u>		$\vdash \vdash \mid$
	46	-		<b>-</b>	-	$\vdash$	H	<u> </u>		$\vdash$
	46	-		<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$
		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	48 49	Н	<u> </u>	-	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	50	_	_	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash \mid$
	טר								. '	

110	iim	Date						1 1	Cle	aim		Date										
716	11111	<u> </u>	T	_	<del></del> '	l	-	т	т—	_	1	Cla	11111				_	Jau				
	Original	28										Final	Original									
	1	V	+	$\top$	1	Ħ	$\vdash$	<u> </u>	Т	_			51	H			$\vdash$	<del>                                     </del>			_	
		À		Ī	1						1		52									
	3	П		$\top$							1		53									
	<b>4</b> 5	П					İ				1		54					Г				
	5		Ī										55									
	6	$\prod$		Π	П		Г				1		56									
	7	V											57				Г					
	8	V									] .		58									
	9	L											59									
	10	上		1	┖	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	ļ		60				L					
_	11	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_			_		_			61				_		<u> </u>			
	12	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		L			62						<u> </u>			
_	13		L	1	<u> </u>	<u> </u>	L		L.	<u> </u>			63				L					
_	14	L	<del> </del>	_	_	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>		_			64				_		ļ	_		
4	15	L	╄	+	ـــ	<u> </u>	L		L.	ļ_			65			_	_	1_				_
-	16	<u> </u>	╀	+-	┼	ļ	$\vdash$	⊢	<b>.</b>	<u> </u>			66	Н			<u> </u>	_	_			_
	17	-	╄	+	╁	-	<del> </del>	⊢	_	<del> </del>			67	_			<u> </u>	<u> </u>	_			
-	18	⊢	┼-	╁	⊢	-	┢	<del> </del>		_			68	Н			_	<u> </u>		_	_	
4	19 20	H	$\vdash$	┼	┼—	├	⊢	$\vdash$	├	-			69 70	Н			<u> </u>	⊢				_
-	21		╀	╁	╁	╁	$\vdash$	├		-	1		71	Н	_		$\vdash$	<del> </del>		-		-
۲	22	┝	╁	+	$\vdash$	-	-	-	-	$\vdash$	ł	-	72	Н	_		_	├	-			_
1	23	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	├─		┢	<del>                                     </del>	-			73	Н		-	H	-	_	$\vdash$		_
┪	24	Ι-	+	+	H	$\vdash$		$\vdash$			1		74	$\vdash$				┝	_	-	_	_
7	25		┢	+-	1			$\vdash$	_		1		75	Н				-	_	-	_	_
	26	_	t	1	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$					76	Н	_		_	-	_			_
	27	t	T	十	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>		1		77	Н			_	┢	-			_
T	28	_	1	1		$\vdash$			١.		1		78	Н		_		-		$\vdash$	_	
	29		T					Г					79	П								
	30		T		1								80			_						
	31												81	П								
	32												82							П		
	33							L					83									
	34	_	_	_	L								84									
_	35	L	┖	1	1_	<u> </u>		_					85				_	_		_		_
_	36	_	┖	1	<u> </u>	<u> </u>		_	_				86				L	_	_	_		
_	37	L	↓_	+	↓_		_	╙	_				87	Ш			_	ļ	_	_		
4	38	<u> </u>	╀	╀	╀	<u> </u>		┡	_				88	Ш				_		$oxed{L}$		_
4	39	_	╄	+	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				89				L	<u> </u>		<u> </u>		_
4	40 41	┝	╀	╁	╀			-	_	ļ			90	Н				_	<u> </u>	_		_
-	42	$\vdash$	⊢		╁	⊢	_		<del> </del>	_			91	Н				_				
-	43	┢	┼~	+	$\vdash$		-	⊢	├-				92 93	Н						_		_
$\dashv$	44	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	-	┢			94	Н		_	<del> </del>		-	H	_	-
$\dashv$	45	-	+	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			95	Н					-	$\vdash$		_
+	46		†	+	t			$\vdash$	<del> </del>	_			96	H			$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-	-	-
$\forall$	47		+	1	$\vdash$			$\vdash$	┢	┢			97	Н				<del>                                     </del>	$\vdash$	_	-	_
$\exists$	48	Г	T	$\dagger$	1	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	Т	1		98					$\vdash$		П		
	49			T	1	Г	Г	Γ		Г	1		99	П					Г	П		
	50												100									
_																						_

Cla	aim	Date								
			Γ	Г		Γ	Г		l	П
Final	Original									
	101 102 103		Г						$\vdash$	
	102									П
	103									
	104									
	104 105 106	_	L			Ц_				Щ
	106	_				L.	<u> </u>	L	<u> </u>	
	107	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	108	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	109 110	┝	_	-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	111	⊢	⊢	⊢	_	⊢	<del> </del>	-	-	Н
	111 112 113	⊢	┢	┢	-	├		┝	-	Н
	113	-	┝		_	┝		$\vdash$		Н
	114		┢═	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$		⊢	Н
	115	┢	┢	<del> </del>		H			$\vdash$	Н
	114 115 116			$\vdash$		$\vdash$				
	117	Г	$\vdash$							П
	117 118									
	119									
	120									
	121									
	122								_	
	120 121 122 123 124	<u> </u>	_	_					_	
	124				_					
	125	<u> </u>	_	┝	<u> </u>	_			_	
	120	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		_			
	125 126 127 128 129 130		$\vdash$	⊢	-	-	├		├─	$\vdash$
	129	-	┢			$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
_	130		-	┢	H	$\vdash$	$\vdash$			H
	131	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	_	$\vdash$		$\vdash$	$\neg$
	131 132					Г				_
	l 133						$\Box$			
	134 135									
	135									
	l 136	_	<u> </u>	<u> </u>	L_				L_	Ш
	137 138		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		_	L	Ш
<del></del>	138	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		Н
		<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	_		_	-	-
	140	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-	Н
	142	$\vdash$		$\vdash$		<b>-</b>		-	Н	$\vdash \vdash$
	143	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	H
	144			$\vdash$	Н	Н			Н	$\vdash$
	145	$\vdash$	_	$\vdash$	Т	$\vdash$	<u> </u>	П	Н	$\vdash$
	146	Г			Г	П				$\Box$
	147									
	148									
	149								Ĺ	
	150			L	L		_	L		$oxed{oxed}$